

平成 17 年度 苦情処理等依頼検査結果

環境科学部門

1.環境局環境保全課

依 頼 年 月 日	件 名	検査項目	検体数	のべ項目数	推定原因等
平成 17 年 4 月 4 日	井戸水水質検査（苦情）	簡易項目, EC	2	20	結果報告
平成 17 年 4 月 12 日	油事故に伴う地下水調査	ヘキサン抽出物質	4	4	結果報告
平成 17 年 4 月 27 日	工事に伴う地下水調査	水温, pH, EC, フッ素, 塩化物イオン	9	36	結果報告
平成 17 年 5 月 6 日	池の白濁水調査	pH, VOC, EC, シアン, 6 価クロム, 元素分析	1	12	水性塗料
平成 17 年 5 月 13 日	工事に伴う土壌調査	フッ素	3	3	結果報告
平成 17 年 5 月 24 日	工事に伴う土壌調査	鉛, 6 価クロム, ヒ素, 総水銀, アルキル水銀, セレン, カドミウム	5	35	結果報告
平成 17 年 5 月 24 日	地下水ベンゼン調査	pH, EC, ベンゼン	1	3	結果報告
平成 17 年 6 月 2 日	水路の魚へい死原因調査	pH, 電気伝導度, DO, シアン, 6 価クロム	3	7	結果報告
平成 17 年 6 月 6 日	河川の魚へい死原因調査	pH, EC, DO, シアン, 6 価クロム	1	5	原因不明
平成 17 年 6 月 7 日	工事に伴う地下水調査	水温, pH, EC, VOC	1	7	結果報告
平成 17 年 6 月 10 日	工事に伴う土壌調査	カドミウム, 鉛, 6 価クロム, ヒ素, 水銀, セレン	5	30	結果報告
平成 17 年 7 月 4 日	河川の白濁水調査	pH, EC, 塗料成分	2	6	塗料
平成 17 年 7 月 6 日	河川の魚へい死原因調査	pH, EC, DO, シアン, 6 価クロム	1	5	DO の低下
平成 17 年 8 月 2 日	河川の油事故調査	油の定性	1	1	軽油, または重油
平成 17 年 9 月 26 日	地下水調査（苦情）	環境基準項目	1	32	結果報告
平成 17 年 10 月 12 日	河川の発泡原因調査	pH, EC, 陰イオン活性剤, 非イオン活性剤	3	12	原因不明
平成 17 年 10 月 13 日	水路の白濁水調査	pH, EC, 金属成分, 6 価クロム, シアン	1	5	白色塗料
平成 17 年 11 月 1 日	河川の魚へい死原因調査	pH, EC, DO, シアン, 6 価クロム	2	10	原因不明

平成 17 年 11 月 21 日	河川の魚へい死原因調査	pH,EC,シアン, 6 価クロム	1	4	原因不明
平成 17 年 11 月 21 日	河川の魚へい死原因調査	pH,EC,シアン, 6 価クロム	1	4	原因不明
平成 17 年 11 月 21 日	土壌調査(苦情)	テトラヒドロ, トリクロロ, シス-1-2-ジ クロロ	1	3	結果報告
平成 17 年 12 月 7 日	雨水貯留タンク水質検査 (苦情)	pH,EC,色度,濁度, イオン,金属, 元素分析	3	66	結果報告
平成 18 年 1 月 24 日	農業用ため池の水質調査	水質環境基準健康 項目全て	2	60	結果報告
平成 18 年 1 月 31 日	河川の油事故調査	油分の定性	1	1	不検出
平成 18 年 2 月 15 日	流入水油事故調査	油分の定性	3	3	潤滑油成分検出
平成 18 年 3 月 2 日	河川の白濁水調査	pH,EC,塗料成分	2	10	塗料
平成 18 年 3 月 23 日	河川の油事故調査	油分の定性	2	2	軽油及び潤滑油 成分検出
小計			62	386	

2.各区生活環境課

依 頼 年 月 日	件 名	検査項目	検体 数	のべ 項目数	推定原因 等	依頼部局
平成 17 年 6 月 6 日	水路の堆積物分析	pH,元素分析	1	2	結果報告	西区
平成 17 年 6 月 9 日	河川の魚のへい死 原因調査	pH,EC,DO,シアン, 6 価クロム	2	6	原因不明	西区
平成 17 年 7 月 19 日	河川の白濁水調査	pH,EC,DO, シアン, 6 価クロム	1	4	原因不明	西区
平成 17 年 9 月 21 日	河川の白濁水調査	pH,EC,Fe,臭気, 検鏡	1	5	原因不明	西区
平成 17 年 10 月 11 日	ため池の魚のへい死 原因調査	pH,EC,DO,シアン, 6 価クロム,鉍物油, 解剖所見	3	7	DO の低下	早良区
小計			8	24		

3.各区保健福祉センター衛生課

依 頼 年 月 日	件 名	検査項目	検体数	のべ項目数	推定原因等	依頼部局
平成 17 年 4 月 20 日	井戸水の水質検査	簡易項目	1	9	結果報告	東区
平成 17 年 4 月 25 日	井戸水の水質検査	簡易項目	2	18	結果報告	早良区
平成 17 年 4 月 27 日	井戸水の水質検査	簡易項目	1	9	結果報告	早良区
平成 17 年 5 月 11 日	井戸水の水質検査	簡易項目	1	9	結果報告	東区
平成 17 年 8 月 19 日	プールの水質検査	遊離残留塩素濃度 結合塩素濃度, TOC, EC, DO	9	33	結果報告	早良区
平成 17 年 10 月 18 日	プールの水質検査	元素分析	1	1	結果報告	中央区
平成 18 年 1 月 10 日	トイレの水質検査	簡易項目	1	9	結果報告	東区
平成 18 年 1 月 18 日	井戸水タンク内調査	元素分析	1	1	結果報告	西区
平成 18 年 2 月 20 日	井戸水等収去	簡易項目	9	81	結果報告	早良区
平成 18 年 3 月 1 日	黄色粉末の同定	検鏡	1	1	スギ花粉	西区
小計			27	171		

4.その他

依 頼 年 月 日	件 名	検査項目	検体数	のべ項目数	推定原因等	依頼部局
平成 17 年 7 月 14 日	焼却炉の付着成分分析	元素分析	3	3	結果報告	下)水質管理課
平成 17 年 7 月 15 日	油分鑑定	油分の定性	3	3	ガソリン	下)水質管理課
平成 17 年 7 月 21 日	配管部の結晶状物質成分分析	元素分析	1	1	結果報告	下)水質管理課
平成 17 年 9 月 22 日	用水路の水質検査	pH, EC, 陰イオン界面活性剤, 非イオン界面活性剤	1	4	結果報告	農)農地整備課
平成 17 年 10 月 30 日	地下壕土壌調査	カドミ, シアン, セレン, 鉛, クロム, ヒ素, 水銀, マスタードガス成分, 元素分析	1	8	結果報告	都)都市計画課

平成 17 年 11 月 8 日	池の水質検査	pH,EC,色度,濁度, SS,BOD,D0,T-N, T-P,E-260	1	10	結果報告	南)企画課
平成 18 年 3 月 14 日	農業用水の 水質検査	pH,EC,塩化物イオン	3	9	結果報告	農)農地整備課
小計			13	38		

5.焼損物の分析

判定	依 頼 年 月 日	検 体	検体数	分析結果・原因（推定）
油分	平成 17 年 5 月 9 日	焼損物	1	不検出
	平成 17 年 5 月 24 日	焼損物	2	灯油成分検出
	平成 17 年 7 月 18 日	焼損物	1	不検出
	平成 17 年 7 月 20 日	焼損物	3	灯油成分検出
電気火災	平成 18 年 2 月 7 日	焼損物	1	短絡痕あり（2 次痕）
	平成 18 年 3 月 29 日	焼損物	1	短絡痕あり（2 次痕）
その他	平成 18 年 1 月 26 日	液体	1	結果報告
総検体数			10	